



MOBTAKERAN  
MECHATRONIC  
ARK

شرکت مبتکران مکاترونیک ارک



< 20  
µm

Accuracy

دقت بالا  
اساس کارکرد صحیح در  
دیجیتال دنتیستری است

< 30  
sec

For Full arch Scan

اسکنر INO200 یک اسکن  
روان و بدون اشکال را برای  
شما مهیا می کند



Faster Scan, Smaller Tips, Lighter Weight  
Updating your scanning experience

30s

For full arch scan

20\*17 mm

Tips size

270g

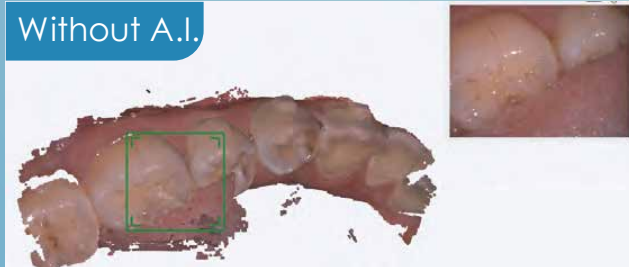
Light weight

**BLZ TECH**

## Dental 3D-Scanner INO - 200

Intraoral Scanner

Without A.I.



With A.I.



A.I.  
Scan

تکنولوژی A.I. :

بواسطه استفاده از این تکنولوژی می توانید بصورت  
اتوماتیک لب ها و زبان و کلیه دیتایی که لازم نیستند  
را حین اسکن حذف نمایید.

# INO 200

Specifications	Intraoral Scanner
Scan Depth	23 mm
Weight	270 g
Size	264 mm*37 mm*46 mm
Tip Size	20 mm* 17mm
Motion control	yes
A.I Tech	yes
Output Format	STL, PLY, OBJ
Power Supply	DC12V 2A
Light Source	LED
Interface	USB 3.0

اسکنر داخل دهانی INO200 ساخت شرکت BLZ TECH با کارایی بالا برای ترمیم، ایمپلنت و ارتودنسی مناسب است و اسکنری بسیار سبک است که ۲۷۰ گرم وزن دارد و بدلیل آرگونومی ساخت مهندسی شده براحتی در دستان شما جای میگیرد و می تواند یک مدل سه بعدی داخل دهانی را در اختیار دندانپزشکان و بیماران قرار دهد. عملکرد INO200 آسان است و می تواند به سرعت ساختارهای سه بعدی قابل اعتماد و دقیق را به دست آورد. دیجیتالی کردن گردش کار دندانپزشکی می تواند در زمان و هزینه های مواد صرفه جویی کند، تجربه بیماران را به میزان قابل توجهی بهبود بخشد و ارتباط پزشک و بیمار را تسهیل کند.

عمق اسکن: ۲۳ میلیمتر

بدون نیاز به پیش گرمایش با قابلیت حذف بخار دهان، از آینه ها

## -کنترل اسکن توسط دو دکمه

می توانید اسکنر خود را برای شروع و مکث اسکن توسط دکمه روی اسکنر کنترل کنید و با استفاده از همان دکمه به مرحله بعدی بروید. همچنین نیازی نیست برای بررسی فایل اسکن شده به لپتاپ خود سر بزنید و اسکنر INO200 با قابلیت Air Mouse این امکان را به شما می دهد که از کنار یونیت فایل را چرخانده یا زوم کنید و بررسی کنید

## -سری (TIP) قابل اتوکلاو

دارای ۴ عدد تیپ (سری) با قابلیت اتوکلاو شدن

## -به روز رسانی نرم افزار بصورت رایگان و مادام العمر

BLZ Dental به طور مداوم نرم افزارهای خود را به روز می کند و زمانی که یکی از کاربران ما باشید می توانید از مزایای به روز رسانی مادام العمر برخوردار شوید.

-دارای تکنولوژی A.I. که میتواند بصورت اتوماتیک لبها و زبان و کلیه دیتایی که لازم نیستند را حین اسکن حذف نماید.

شرکت فنی مهندسی مبتکران مکترونیک ارک در سال ۱۳۹۰ پایه‌گذاری شده و فعالیت‌های تجاری خود را در سال ۱۳۹۶ آغاز کرده است. این شرکت مفتخر است که در کوتاه مدت موفق به طراحی و ساخت پرینترهای سه بعدی به روش DLP شده که به شماره ۹۴۸۷۲ نزد سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، اداره ثبت اختراعات به ثبت رسیده است و این شرکت با راه اندازی واحد تحقیق و توسعه در حال بهینه سازی تولیدات و کار بر روی پروژه های جدید می باشد.

این شرکت بعلت گران بودن و مقرون به صرفه نبودن پروژکتورهای پرینتر های DLP و قیمت تمام شده بالای دستگاه و پایین بودن دقت ابعادی این پروژکتورها در خروجی ، به ساخت پرینترهای LCD رو آورده و با توجه به پیشرفت سریع تکنولوژی در زمینه تولید LCD های با عمر و رزولوشنهای بالا، موفق به ساخت پرینترهای سه بعدی با تکنولوژی LCD با سایز ۵/۵ اینچ تا ۱۵ اینچ برای کارهای دنتال و ساخت مدل‌های طلا و جواهر تا انتهای سال ۱۳۹۹ و ساخت میلینگ پنج محور همزمان دنتال در سال ۱۴۰۰ شده است. تقریباً تمامی مراحل تولید در داخل شرکت و تحت نظارت مستقیم انجام می‌شود، محصولات فنی مهندسی مبتکران مکترونیک ارک در بهترین کیفیت و قیمتی بسیار پایین (به نسبت خدمات پس از فروش و پشتیبانی قوی نرم افزاری و سخت افزاری و قطعات یدکی و دوره های کاربردی و آموزشی ) ارائه می‌شوند.



 mobtakeran.ark

 info@mma-co.com